バタフライ弁セット
取扱説明書

㊟ 千住スプリンクラー株式会社

このたびは当社のバタフライ弁セットをご採用いただきまして、まことにありがとうございます。本製品を安全かつ適正にご利用いただくため、据付け前に必ずお読みください。

1．対象製品及び用途

この取扱説明書は下記製品に適用いたします。

製品名称	摘　要	用　途
バタフライ弁セット□□A（ねじ込みフランジ）	ねじ込みフランジを使用	水系 消火設備
バタフライ弁セット□□A（溶接フランジ）	溶接フランジを使用	

2．構成部品

バタフライ弁セットは、以下の部品により構成されております。部品が全部そろっているかご確認のうえ、組み立ててください。

機器名		摘　要	数量等
フランジ	ねじ込みフランジ	一次・二次側用	2個 「ねじ込みフランジのセット」のみに同梱
	溶接フランジ	一次・二次側用	2個 「溶接フランジのセット」のみに同梱
バタフライ弁		OKM製	1台
全面パッキン		二次側用	1枚
内パッキン		一次側用	1枚
スペーサー、プラグ		圧力計取り出し用 プラグ：10A	各1個
六角ボルト		一次・二次側用	次頁をご参照ください
六角ナット		一次・二次側用	次頁をご参照ください

T075771

3．本製品の主な名称

バタフライ弁セットの構成品の名称は次のようになっております。本製品のご理解のため、ならびにお問い合わせの際にご利用ください。

3－1．バタフライ弁セット（ねじ込みフランジ）

番号	名　称	材　質	備考
1	六角ボルト	SS400	※A
2	ねじ込みフランジ	FCD450	2
3	全面パッキン	ノンアスベスト	1
4	六角ナット	SS400	※B
5	バタフライ弁	―――	1
6	スペーサー	STKM13A	1
7	プラグ	FCMB	1
8	内パッキン	ノンアスベスト	1
9	六角ボルト	SS400	※C
10	全ねじボルト	SS400	※D

3－2．バタフライ弁セット（溶接フランジ）

番号	名　称	材　質	備考
1	六角ボルト	SS400	※A
2	溶接フランジ	SS400	2
3	全面パッキン	ノンアスベスト	1
4	六角ナット	SS400	※B
5	バタフライ弁	―――	1
6	スペーサー	STKM13A	1
7	プラグ	FCMB	1
8	内パッキン	ノンアスベスト	1
9	六角ボルト	SS400	※C
10	全ねじボルト	SS400	※D

※全面パッキン、内パッキンに石綿（アスベスト）は一切含まれていません。

サイズ	※A．六角ボルト		※B．六角ナット		※C．六角ボルト		※D．全ねじボルト	
	呼び	個数	呼び	個数	呼び	個数	呼び	個数
65A	M16×65	4	M16	9	M16×140	3	M16×160	1
80A	M16×65	8	M16	17	M16×140	7		
100A								
125A	M20×75	8	M20	17	M20×160	7	M20×180	1
150A								
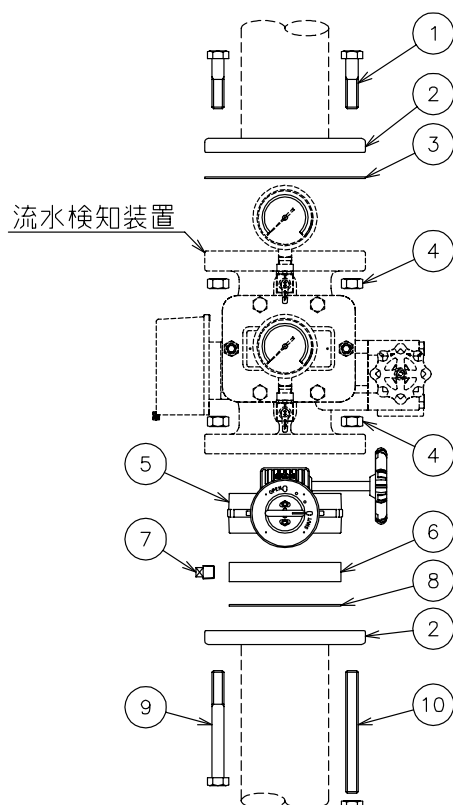
図1．バタフライ弁セット製品概要図

T075771

４．組立例

バタフライ弁セットの組立例は下図のようになります。

XVとの組合せ図　　　NKVⅡとの組合せ図
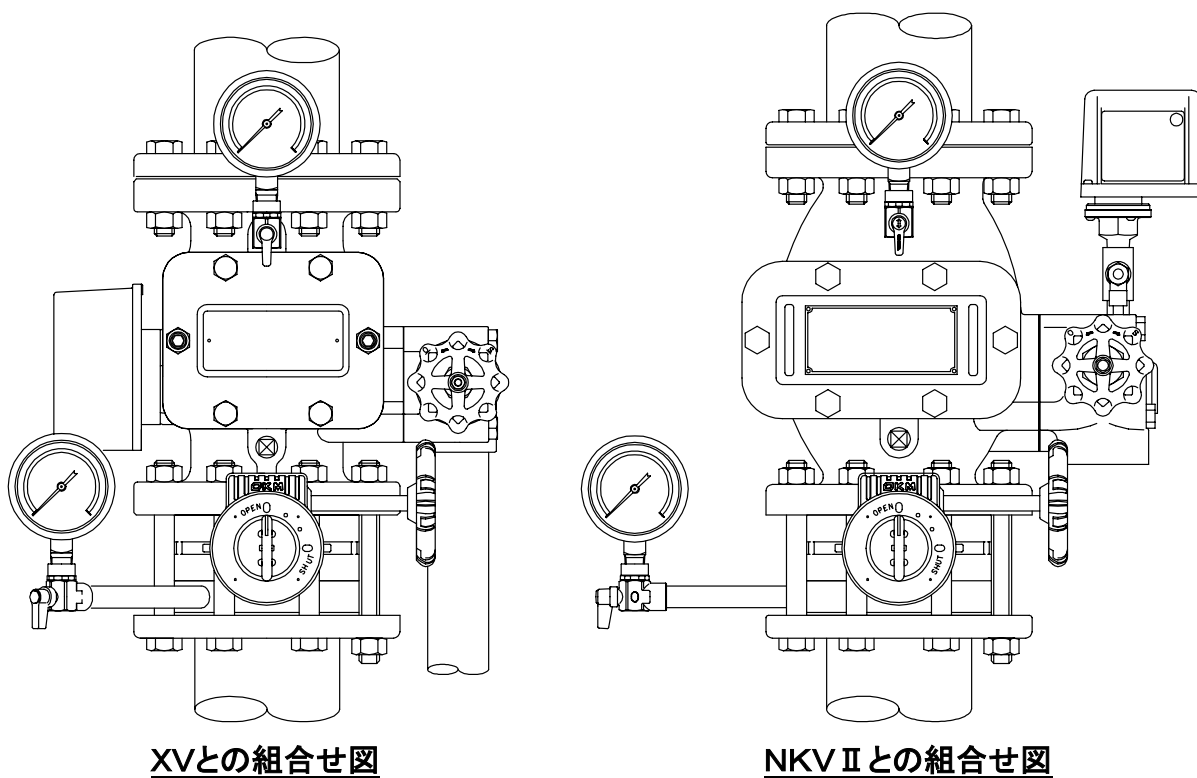
図２．バタフライ弁セット組立例図

５．バタフライ弁の取扱いについて

バタフライ弁の取扱いについては、別途バタフライ弁に同梱されている取扱説明書を参照ください。